



Projektstandort

Buchholz 2 A, 19205 Gadebusch Ortsteil Buchholz – Mecklenburg-Vorpommern

Projektbeschreibung

Anlagenart	Dachflächenanlage	Spezifischer Ertrag (Prognose)	964,59 kWh/kWp
Gebäude	Lager	Stromerträge p.a. (Prognose)	214.115 kWh
Fläche	1.136 qm	Vergütungssatz	0,0861 €/kWh
Laufzeit Pachtvertrag	30 Jahre inkl. Option	Stromerlöse p.a. (Prognose)	18.435 €
EEG-Inbetriebnahme	31.07.2019	Stromversorgung	61 Haushalte
Anlagenleistung	221,975 kWp	CO²-Einsparung p.a.	ca. 126 t

Anlagenkomponenten

Module

Hersteller	JA Solar	Nennleistung	325 W
Typ	JAM60S03	Leistungsgarantie	25 Jahre gem. Garantiebedingungen

Wechselrichter

Hersteller	Huawei	Nennleistung	60.000 W
Typ	SUN2000-60-KTL	Produktgarantie	5 Jahre gem. Garantiebedingungen

Projektpartner

Planung und Projektierung	SOMIKON Projektentwicklungsgesellschaft mbH & Co. KG	Steuerberatung	RTS Steuerberatungsgesellschaft KG
Kaufmännische Verwaltung	Consilium Finanzmanagement AG	Rechtsberatung	Predeschly Rechtsanwälte
Technische Betriebsführung	SOMIKON Technik GmbH & Co. KG	Versicherung	INTER Allgemeine Versicherung AG
Monitoringsystem	Huawei Technologies Ltd.	Energieversorgung	Next Kraftwerke GmbH

Beteiligung: Voraussetzung für eine Beteiligung an den Erträgen dieses Projekts ist die Mitgliedschaft in der Energiegenossenschaft Consilium Erneuerbare Energien eG. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf unserer Homepage unter www.consilium-eg.de.